

TIV-F

通信用屋内ビニル平形電線

Indoor PVC flat communication wires

RoHS2
対応

RoHS2 compliant

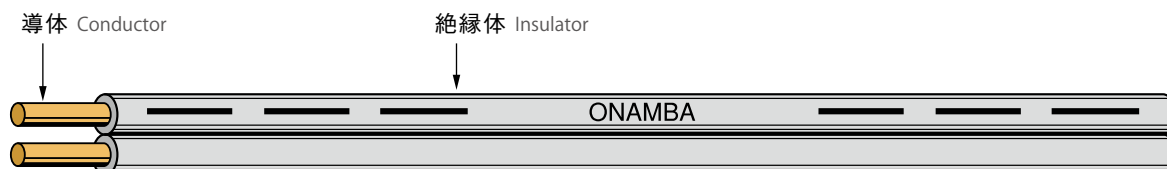
用途 Applications

- 保安器から電話機間、インターホン等の回路に使用します。
- Used in products ranging from safety devices to cables between telephones, as well as in the circuits of intercoms and similar devices.

特長 Features

- 導体に単線の軟銅線を使用しており、配線時の加工性に優れています。
- 導体を平行に配列したものにビニルを被覆した平行線で、線心を容易に切り離すことができます。青色のラインマークがあり極性識別が容易です。
- Soft annealed copper wires are used as the conductor, for excellent processability during wiring work.
- These parallel cables are composed of a conductors arranged in parallel and covered with PVC, allowing the wire cores to be easily cut. They include a blue line mark that makes it easy to identify the polarity.

構造図 Structural diagram



表面表示 Surface marking

---ONAMBA---



国内用
Products for Japan

機器内用
Machine internal wiring

同軸
Coaxial cables

医療・食品用
Cables for medical care and food products

太陽光用
Cables for solar power generation

環境用
Environmental cables

海外用
Products for Overseas

固定用
Products for fixed applications

稼動用
Products for moving applications

資料
Data

オーナンバの
事業展開
Oranba
business areas

オーナンバの
事業拠点
Oranba
business sites

構造表 Structural table

品番 Product No.	絶縁体色 Insulator color	導体 (AC) Conductor (AC)		絶縁体 Insulator		仕上 外径 Finished outer diameter mm	導体抵抗 Conductor resistance (20℃) Ω/km	耐電圧 Withstand voltage (水中) V/1 分間 (in water) V/minute	絶縁抵抗 Insulation resistance (20℃) MΩ・km	参考値 Reference value	
		素線数 / 素線径 No. of wires/ Single wire diameter 本 /mm Wires/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm					概算 重量 Approximate weight kg/km	標準 条長 Standard length m
0.65 × 2 平行 0.65 × 2 parallel	灰 Gray	1/0.65	0.65	0.525	1.7	1.7 × 3.4	54.0	500	20	12	200
0.65 × 3 平行 0.65 × 3 parallel		1/0.65	0.65	0.525	1.7	1.7 × 5.1	54.0			18	200
0.8 × 2 平行 0.8 × 2 parallel		1/0.8	0.8	0.5	1.8	1.8 × 3.6	35.7			17	200
0.8 × 3 平行 0.8 × 3 parallel		1/0.8	0.8	0.5	1.8	1.8 × 5.4	35.7			25	200

絶縁体標準色 Insulator standard colors

灰、白

Gray, white

使用上の注意 Precautions for use

ケーブルベア・ロボットアーム等の摺動性及び連続屈曲性を要求される環境下での使用はしないでください。

Do not use these products in cable carriers, robot arms, and other environments where sliding performance and continuous bending performance are required.